

# SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE FRANCE.

SÉANCE DU 11 AVRIL 1862.

PRÉSIDENCE DE M. AD. CHATIN.

M. Eug. Fournier, secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 28 mars, dont la rédaction est adoptée.

Par suite des présentations faites dans la dernière séance, M. le Président proclame l'admission de :

MM. CONSTANT (Alexandre), banquier, à Autun (Saône-et-Loire), présenté par MM. Ozanon et de Schœnefeld ;

REMY (Jules), ancien voyageur du Muséum d'histoire naturelle, rue Jacob, 22, à Paris, présenté par MM. J. Gay et de Schœnefeld ;

LABALBARY, docteur en médecine, à Bourg-la-Reine (Seine), présenté par MM. Chatin et A. Jamain.

M. le Président annonce en outre deux nouvelles présentations.

### *Dons faits à la Société :*

1° Par M. C. Montagne :

*Florula gorgonea.*

*Neuvième centurie de plantes cellulaires nouvelles.*

2° Par M. Duchartre :

*Recherches expérimentales sur les rapports des plantes avec la rosée et les brouillards.*

3° De la part de M. Derbès :

*Catalogue des plantes du département des Bouches-du-Rhône, de Castagne, édition de M. Derbès.*

4° De la part de M. Clos :

*Deuxième fascicule d'observations tératologiques.*

5° De la part de M. J.-E. Howard :

*Illustrations of the Nueva Quinologia of Pavon, part. 8 à 10.*

6° De la part de M. de Schlechtendal :

*Bemerkungen ueber Pontederia azurea.*

7° De la part de M. P.-G. Lorentz :

*Beitræge zur Biologie und Geographie der Laubmoose.*

8° De la part de la Société d'Horticulture et d'Arboriculture de la Côte-d'Or :

*Bulletin de cette Société, novembre-décembre 1861.*

9° En échange du Bulletin de la Société :

*Linnæa, Journal fuer die Botanik, t. XV, livr. 1 et 2.*

*Botanische Zeitung, 1861 (2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> trimestre).*

*Wochenschrift fuer Gærtnererei und Pflanzenkunde, quatre numéros.*

*Pharmaceutical journal and transactions, mars-avril 1862.*

*Atti della Societa italiana di Scienze naturali, t. III (fasc. 5).*

*L'Institut, avril 1862, deux numéros.*

M. le Président met sous les yeux de la Société une médaille commémorative du concours des Sociétés savantes des départements, qui lui a été envoyée par S. Exc. M. le ministre de l'instruction publique et des cultes.

M. Gubler fait à la Société la communication suivante :

PRÉFACE D'UNE RÉFORME DES ESPÈCES FONDÉE SUR LE PRINCIPE DE LA VARIABILITÉ RESTREINTE DES TYPES ORGANIQUES, EN RAPPORT AVEC LEUR FACULTÉ D'ADAPTATION AUX MILIEUX, par **M. Adolphe GUBLER.**

## I

Les véritables espèces sont noyées dans la multitude des mauvaises.

(DECAISNE, *Bull. Soc. bot. de Fr.* avril 1860, t. VII, p. 263.)

Le nombre des espèces admises par les botanistes va toujours croissant, les types linnéens vont se subdivisant sans cesse, au désespoir des *botanophiles* et même des savants qui, voués à des études générales, n'ont pas le temps de se pénétrer des détails de la partie descriptive de la science.